

**Master Negative
Storage Number**

OCI00081.16

Calvet, sieur de.

**L'arithmétique
nouvelle dans sa
véritable perfection**

A Caen

[17--?]

Reel: 81 Title: 16

**BIBLIOGRAPHIC RECORD TARGET
PRESERVATION OFFICE
CLEVELAND PUBLIC LIBRARY**

**RLG GREAT COLLECTIONS
MICROFILMING PROJECT, PHASE IV
JOHN G. WHITE CHAPBOOK COLLECTION**

Master Negative Storage Number: **OCI81.16**

Control Number: **AER-7128**

OCLC Number : **31325466**

Call Number : **W PN970.F7 CALVx**

Author : **Calvet, sieur de.**

Title : **L'arithmétique nouvelle dans sa véritable perfection :
où l'on peut en très-peu de tems, facilement & même seul,
apprendre à compter, chiffrer & calculer sans maitre toutes
sortes de sommes; ... avec un traité de la nouvelle
orthographe ... / par le Sieur Calvet.**

Edition : **Nouv. éd., augm. d'un traité sur le commerce**

Imprint : **A Caen : Chez P. Chalopin, [17--?]**

Format : **47 p. ; 15 cm.**

Subject : **Arithmetic Early works to 1900.**

Subject : **Chapbooks, French.**

**MICROFILMED BY
PRESERVATION RESOURCES (BETHLEHEM, PA)**

**On behalf of the
Preservation Office, Cleveland Public Library
Cleveland, Ohio, USA**

Film Size: 35mm microfilm

Image Placement: IIB

Reduction Ratio: 8:1

Date filming began:

Camera Operator: 21/20/94

L'ARITHMÉTIQUE

NOUVELLE,

DANS SA VERITABLE PERFECTION;

Où l'on peut en très-peu de tems, facilement
& même seul, apprendre à compter, chif-
frer & calculer sans Maître toutes sortes de
sommes;

*Mise dans une facilité toute particuliere, qui n'a
point encore paru.*

AVEC UN TRAITÉ

DE LA NOUVELLE ORTHOGRAPHE;

Contenant la maniere d'écrire correctement les
mots ordinaires :

*Enrichi de Mémoires de dépense pour tous les jours
de la Semaine, de Modèles de Promesses, de
Quittances & autres Actes sous seing-privé, de
Modèles de Lettres missives, pour instruire la
Jeunesse.*

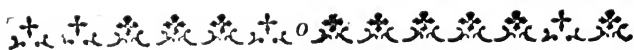
NOUVELLE ÉDITION,

Augmentée d'un Traité sur le Commerce.

Par le Sieur CALVET.



A CAEN, Chez P. CHALOPIN, Rue
Froide-Rue.



L'ARITHMÉTIQUE

DANS SA VRAIE INTELLIGENCE,

Contenant une ample explication de ses principes, par lesquels on peut apprendre à chiffrer, nombrer & calculer toutes sortes de sommes, & régler toutes sortes de Comptes facilement & sans peine, sans le secours d'aucun Maître; augmentée de plusieurs Régles curieuses & très-brièves.

PAR LE SIEUR VALETTE.

L'ARITHMÉTIQUE est la science des nombres; nombre est l'assemblage de plusieurs unités. L'usage de l'Arithmétique est de représenter toutes sortes de nombres, & d'en faire connoître la valeur, les ajouter ensemble, les soustraire les uns par les autres, les multiplier les uns par les autres, les diviser ou partager. Elle se pratique par quatre Régles, qui sont l'Addition, Soustraction, Multiplication & Division, par lesquelles on peut résoudre toutes sortes de Questions proposées par les nombres. Elle se sert de dix caracteres différens, qu'on nomme Chiffres, dont les neuf premiers portent chacun leur valeur; le dixième qui est un 0, ou zero; le zero ne signifie rien lorsqu'il est seul.

L'usage du zero est d'augmenter la valeur du chiffre qui le précède: un zero l'augmente par dixaine, deux zeros par centaine, trois zeros par mille, &c.

3

Exemple. 1 un, 2 deux, 3 trois, 4 quatre, 5 cinq, 6 six, 7 sept, 8 huit, 9 neuf, 0 zero, 10 dix, 100 cent.

Mais si au lieu de zero il se trouvoit des chiffres significatifs, ils conserveroient leur valeur.

TABLE DE NUMÉRATION.

Nombre	1
Dixaine	22
Centaine	320
Mille	4322
Dixaine de mille	54322
Centaine de mille	6543221
Million	7654322
Dixaine de millions	87654322
Centaine de millions	987654322

L Orsque l'on veut trouver la valeur de quelque nombre, il faut commencer par le dernier chiffre, en rétrogradant de droite à gauche, & dire nombre, ensuite dixaine, puis centaine; &c. On verra que la dernière ligne de cette Table monte à neuf cents quatre-vingt-sept millions six cents cinquante quatre mille trois cents vingt un.

Après avoir expliqué les élémens de l'Arithmétique, leur valeur, & l'ordre de la Numération, il convient de passer à l'explication des Régles, dont la première est l'Addition.

L'Addition est un amas de plusieurs sommes que l'on ajoute ensemble, pour n'en faire qu'un total. Exemple. On me donne à ajout

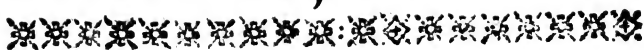
A 2

ter à la somme de 458 liv. 13 s. 8. d. celle de 645 l. 8 s. 4 d. Plus, celle de 574 l. 14. s. 6. d. & celle de 380 l. 16 s. 9 d. Voilà comme je les dispose. Je pose livres sur livres, sols sur sols, deniers sur deniers, & je commence par le haut de la colonne des deniers, puis en descendant je dis: 8 & 4 font 12 & 6 font 18 & 9 font 27 deniers, qui valent 2 sols 3 den. Je pose 3 aux deniers & retiens les 2 sols que je porte aux sols, disant: 3 & 2 de retenus font 5 & 8 font 13 & 4 font 17 & 6 font 23. Je pose trois aux sols & retiens les deux dixaines que je porte aux dixaines: il y en a 3 & 2 que j'ai retenus font 5 dixaines qui valent 2 liv. 10 s. Je pose 10 sous les dixaines de sols, & retiens les 2 liv. que je porte aux liv., commençant par la tête de la dernière file, disant, 2 de retenus & 8 font 10 & 5 font 15 & 4 font 19. Je pose 9 & retiens 1 qui vaut 10, que je porte aux dixaines de livres, disant 1 & 5 font 6 & 4 font 10 & 7 font 17 & 8 font 25. Je pose 5 & retiens 2 qui valent 200 que je porte aux centaines, disant: 2 & 4 font 6 & 6 font 12 & 5 font 17 & 3 font 20. Je pose 0 & 2 que j'avance, la Règle faite, on voit qu'elle monte à 2059 livres 13 s. 3. den. comme on voit par l'exemple suivant.

EXEMPLE ET PREUVE.

458 l.	13 s.	8 d.
645	8	4
574	14	6
380	16	9
<hr/>		
2059	13	3

Pour la preuve de l'Addition, après avoir compté du haut en bas, il faut compter du bas en haut, & si la somme se trouve semblable, la Règle est bonne.



SOUSTRACTION. *Seconde Règle.*

EXEMPLE. **S**oustraire, est ôter un petit
Dette 456 l. nombre d'un plus grand pour
Paye 233 trouver ce qui reste ; pour cela
 faire il faut mettre vos deux
Reste 223 l. sommes l'une sur l'autre : sçavoir,
Preuve 456 la somme d'ue sur la somme
 payée ; par exemple , il est dû la somme de
 456 liv. sur quoi on a reçu celle de 233 liv.
 voilà comme je les dispose. Ayant ainsi disposé
 mes deux sommes , je commence par le der-
 nier chiffre de la colonne qui est 6 , je dis de
 6 paye 3 reste 3. Je pose 3 sous le 3 payé,
 puis en retrogradant de droite à gauche, je dis,
 de 5 paye 3 reste 2 , que je pose aussi sous le 3
 du milieu, puis de 4 paye 2 reste 2 ; il reste à
 payer 223 liv.

La preuve de la soustraction se fait en ajoû-
 tant le reste avec la paye , la preuve doit se
 trouver semblable à la somme d'ue.

S'il se trouvoit un 5 pour payer un 5 , ou
 un 6 pour payer un 6 , il faudroit souscrire un
 0 , parce que la paye se trouveroit égale à la
 dette. S'il se trouvoit que le chiffre de la
 dette soit plus foible que celui de la paye , il faut
 emprunter une dizaine sur le chiffre précé-
 dent significatif ; s'il se trouvoit plusieurs

EXEMPLE. zeros , le dernier vaut 10 ,
Dette 6000 l. ceux qui le précédent ne valent
Paye 4346 que 9 , comme on le verra par
 l'exemple ci-à-côté. Il faut
 commencer par le dernier zero
 & dire, de rien paye 6 ne peut

Reste 1654
Preuve 6000

faut emprunter 1 sur le 6, & mettre un point pour se souvenir de son emprunt, & dire de 10 paye 6 reste 4, qu'il faut porter sous le 9 & venir au zero qui le precede, dire de 9 paye 4 reste 5, qu'il faut aussi poser sous le 6, & venir à l'autre zero, dire de 9 paye 3 reste 6, qu'il faut poser sous le 3, & comme on a emprunté 1 sur 6, il ne vaut plus que 5, dire de 5 paye 4 reste 1, reste à payer 1654 liv.

S O U S T R A C T I O N

par Livres Sols & Deniers.

E X E M P L E.

Deute 458 l. 9 s. 8 d.

paye 269 10 9

Reste 188 18 11

Preuv. 458 9 8

IL faut commencer par les deniers, dire de 8 paye 9 ne peut, il faut emprunter 1 sol, qui vaut 12 deniers, & 8 font 20, dire de 20 paye 9 reste 11, & venir aux sols; mais comme on a pris 1 sur le 9, il ne vaut plus que 8, & dire de 8 paye rien reste 8: & comme il reste une dizaine à payer, il faut emprunter 1 liv. sur le 8, & dire de 2 paye 1 reste 1. Observez toujours que lorsqu'on emprunte, il faut mettre un point sur le chiffre que vous avez emprunté, ensuite venir aux livres; & comme vous avez emprunté 1 liv. sur le 8, il ne vaut plus que 7, il faut emprunter 1 sur 5, & dire de 17 paye 9 reste 8; puis emprunter 1 sur le 4, & dire de 14 paye 6 reste 8: & comme le 4 ne vaut plus que 3, par rapport à votre emprunt, faut dire de 3 paye 2 reste 1, il reste à payer 188 liv. 18 sols 11 deniers.

MULTIPLICATION *Troisième Règle.*

Multiplier est trouver un nombre qui contient autant de fois le nombre à multiplier qu'il y a d'unités au Multiplicateur ; son usage est de trouver par la valeur d'une pièce de Marchandise la valeur de plusieurs. La Multiplication contient trois nombres de différentes nominations : le premier se nomme nombre à multiplier : le second multiplicateur , & le troisième produit , qui est le résultat de la Règle. Mais avant que de donner aucun exemple d'icelle , il est bon de faire précéder la Table de Multiplication qu'il faut sçavoir par cœur , non-seulement pour la Multiplication , mais aussi pour la Division.

TABLE DE MULTIPLICATION.

2 fois 2 font 4			3 fois 9 font 27		
2	3	6	3	10	30
2	4	8	3	11	33
2	5	10	3	12	36
2	6	12	4	4	16
2	7	14	4	5	20
2	8	16	4	6	24
2	9	18	4	7	28
2	10	20	4	8	32
2	11	22	4	9	36
2	12	24	4	10	40
3 fois 3 font 9			4	11	44
3	4	12	4	12	48
3	5	15	5 fois 5 font 25		
3	6	18	5	6	30
3	7	21	5	7	35
3	8	24	5	8	40

3 fois 9 font 45

5 10 50

5 11 55

5 12 60

6 6 36

6 7 42

6 8 48

6 9 54

6 10 60

6 11 66

6 12 72

7 7 49

7 8 56

7 9 63

7 10 70

7 11 77

7 fois 12 font 84

8 8 64

8 9 72

8 10 80

8 11 88

8 12 96

9 9 81

9 10 90

9 11 99

9 12 108

10 10 100

10 11 110

10 12 120

11 11 121

11 12 132

12 12 144

Exemple où le Multiplicateur n'est que d'un chiffre.

EXEMPLE. UN Tailleur a acheté 68 aunes de Drap à 7 liv. l'aune : on veut sçavoir combien valent les 68 aunes. Pour cela faire, il faut poser les 68 aunes, & poser le Multiplicateur 7 sous le dernier chiffre, puis multiplier les 68 par 7, disant, 7 fois 8 font 56, poser 6 sous le 7, & retenir 5, puis dire, 7 fois 6 font 42 & 5 font 47, qu'il faut poser à côté du 6 en retrogradant de droite à gauche, on trouvera que 68 aunes à 7 liv. l'aune, se montent à 476 livres.

9

*Second Exemple où le Multiplicateur est
de deux chiffres.*

EXEMPLE. ○ N veut sçavoir combien valent
345 pièces de vin, à raison de
à 32 liv. 32 liv. la pièce. Il faut poser le
nombre à multiplier, qui est de
690 345, puis poser le multiplicateur
1035 32 dessous, & faire une petite
11040 barre dessous vos deux nombres,
& multiplier 345 par 2, disant, 2 fois 5 font 10
poser zero directement sous le 2, retenir 1, &
dire 2 fois 4 font 8 & 1 font 9, qu'il faut poser
sous le 3, & dire, 2 fois 3 font 6, qu'il faut
poser à côté du 9; le premier produit se monte
à 690, ensuite multiplier les 345 par 3, disant,
3 fois 5 font 15, poser 5 sous le 9 & retenir 1,
& dire 3 fois 4 font 12 & 1 font 13, poser 3
sous le 6 & retenir 1; ensuite 3 fois 3 font 9 &
1 de retenu font 10: il faut poser zero & avan-
cer 1, & faire addition des deux produits, on
aura 11040 liv. pour la valeur de 345 pièces de
vin, à raison de 32 liv. comme il se voit par
l'exemple ci-dessus.

Maniere de réduire les livres en sols.

EXEMPLE. ○ N donne 15 louis de 24 liv.
à réduire en deniers, il me
15 faut d'abord multiplier les 15 louis
24 par 24 liv. il viendra 360 liv. qu'il
60 faut multiplier par 20, il viendra
30 7200 sols, qu'il faut encore mul-
360 tiplier par 12 pour avoir des den.
20 il viendra 86400 den. comme on
7200 voit par l'exemple suivant; &
12 lorsqu'on veut réduire les deniers
86400 en sols, & les sols en livres; pre-

nez les deniers par le douzième, il viendra des
sols ; & pour en faire des livres, il faut re-
trancher le dernier chiffre & prendre la moi-
tié des autres, il vient des livres, il faut donc
prendre le douzième de 86 qui est 7, puis le

EXEMPLE. douzième de 24 qui est 2, ajouter
les deux zeros, on trouve 7200
86400 d. sols, desquels faut retrancher le
7200 f. dernier zero, & prendre la moi-
360 l. tié des autres, il viendra 360 liv.
90 duquel prendre le quinzième, il
15 viendra 24 ; mais au lieu du

quinzième il faut prendre le vingt-quatrième ;
comme il est peu facile de prendre tout de
suite, il faut prendre par le quart & le sixième
du quart il viendra 15 louis.



TABLE DES PARTIES ALIQUOTES

De 20 sols pour faire les livres, & de 24 den.

pour 20 sols prenez la moitié.

pour 5 sols le quart.

pour 4 sols le cinquième.

pour 2 sols le dixième.

pour 1 sol le vingtième.

pour 6 sols 8 deniers le tiers.

pour 3 sols 4 den. le sixième.

pour 2 sols 6 den. le huitième.

pour 1 sol 8 den. le douzième.

pour 8 deniers le tiers.

pour 4 deniers le sixième.

pour 2 deniers le douzième.

pour 11 deniers le tiers & le huitième.

pour 10 deniers le tiers & le douzième.

pour 9 deniers trois fois le huitième.
 pour 7 deniers le sixième & huitième.
 pour 5 deniers le huitième & douzième.
 pour 3 deniers le huitième.

Multiplication par livres, sols & deniers par Parties Aliquotés.

ON veut multiplier 346 par 37 liv. 13 s. 6 den. Il faut multiplier 346 par 37, & laisser les deux produits sans les ajouter, puis

EXEMPLE. prendre pour 10 s. la moitié de 346, il viendra au produit 173, & pour les 5 sols prendre le quart, il viendra 86, reste 2 qui valent 10 sols qu'il faut doubler aux sols, & pour les 6 den. il faut prendre le quart de 34 qui est 8 qu'il faut avancer d'un chiffre reste 2 qu'il

13070 liv. 3 faut retenir dans sa mémoire : & le dernier chiffre qui est 6, il faut le doubler aux sols, & en prendre le quart qui est 3 sols, & les deux quarts de liv. qu'on a retenus qui font 20 sols & 3 font 23 qu'il faut poser aux sols, & ayant ajouté ces produits, on voit que 346 multipliés par 37 liv. 15 sols 6 den. font 13070 livres 3 sols, comme on le voit par cet exemple.

Autre Multiplication par livres, sols & deniers, plus courte & plus aisée que la précédente.

IL faut commencer comme à la précédente, multiplier 346 par 37, & laisser les deux produits sans les ajouter, pour 15 s. il en faut

prendre 7 qu'il faut mettre sur le 15 ; il reste
1 qu'il faut mettre sur le 7, & tirer un trait

EXEMPLE.

$\begin{array}{r} 346 \quad 7 \\ \hline 371.15 \quad 6 \text{ d.} \end{array}$

$\begin{array}{r} 2422 \\ 10380 \\ 242 \quad 4 \\ 17 \quad 6 \\ 8 \quad 13 \\ \hline 13070 \quad 3 \end{array}$

comme à l'exemple ci-
joint, & multiplier 346
par 7, disant 7 fois 6 font
42 ; il faut doubler 2 aux
sols, retenir 4, dire 7 fois
4 font 28 & 4 de retenus
font 32 : il faut poser 2
aux liv. & retenir 3, puis
dire 7 fois 3 font 21 &
3 font 24, & pour un sol
prendre la moitié de 3, qui

est 1, qu'il faut devancer d'un chiffre, puis la
moitié de 14 est 7 qu'il faut poser après 1, &
la moitié de 6 est 3 qu'il faut doubler aux
sols, & pour les six den. il faut prendre la
moitié du produit des sols, disant, la moitié de
17 est 8 qu'il faut poser sous le 7, reste 1 qui
vaut 10, qu'il faut porter aux sols, puis la
moitié de 6 est 3, & 10 font 13, & addition-
nant tous ces produits, on trouve 13070 livres
3 sols. Ces deux Regles peuvent servir de
preuve l'une pour l'autre.

TABLE des Parties Aliquotes de 12 deniers.
pour faire des sols, il faut prendre
pour 6 deniers la moitié.
pour 4 deniers le tiers.
pour 3 deniers le quart.
pour 2 deniers le sixième.
pour 1 denier le douzième.
pour 8 deniers les deux tiers.
pour 7 deniers le tiers & le quart.
pour 5 deniers le quart & le sixième.

pour 11 deniers les deux tiers & le quart.
 pour 10 deniers la moitié & le tiers.
 pour 9 deniers les trois quarts.

EXEMPLE.

1237 aunes
 à 6 d.

618 f. 6d.

30 l. 18 f. 6d.

Quoique les Parties Aliquot-
 tes de 12 ne donnent que des
 sols, il faut pourtant les mettre
 en livres, afin de sçavoir à com-
 bien montent vos produits; par
 exemple, 1237 aunes à six d. il
 faut prendre la moitié de 1237 aunes qui font 618
 sols 6 d. pour en faire des liv. il faut retran-
 cher le dernier chiffre de 618, qui est 8, &
 prendre la moitié des autres, il viendra 30 liv.
 il reste 1 qui vaut 10, lesquels étant joints au
 8 font 18. On voit que 1237 aunes à 6 den.
 montent à 30 liv. 18 sols 6 den.

~~~~~

**DIVISION.** *Quatrième Règle.*

**L**A Division est composée de trois nom-  
 bres, du nombre à diviser, du diviseur  
 & du cotient ou produit. Je suppose quarante  
 cinq personnes qui ont 315 liv. à partager, on  
 veut sçavoir combien ils doivent avoir chacun:  
 pour cela faire je pose le nombre à diviser qui  
 est de 315, au bout duquel je tire une petite  
 barre sur laquelle je pose le diviseur qui est de  
 45, & ayant placé le nombre à diviser &  
 le diviseur à leur place, je dis en 31 combien  
 de fois 4, il y est 7 que je pose au cotient,  
 par lequel je multiplie le diviseur, disant, 7 fois  
 4 font 28, je dis de 31 quitte, je pose zero  
 sous le dernier chiffre du nombre à diviser &  
 retiens 3, puis je dis, 7 fois 4 font 28 & 3 font

31, de 31 que je trouve au nombre à diviser,  
& je dis, de 31 quitte.

## E X E M P L E.

Le nombre à diviser.

Diviseur

315

45

7

cotient

*Second exemple de Division, où le Diviseur est  
de plusieurs chiffres.*

**A**yant posé le nombre à diviser & le divi-  
seur chacun à leur place, selon l'ordre de  
la Division, je dis en 12 combien de fois 3, il  
y est naturellement 4, mais il ne peut y en-  
trer que 3 que je pose au cotient, par le-  
quel je multiplie le diviseur, disant, 3 fois 6  
font 18, & je viens au nombre à diviser, que  
le quatrième chiffre est zero, je prends 2 sur  
le 8, & dis, qui de 20 ôte 18 reste 2 que je  
pose sous le zero. Il faut observer qu'il faut  
retenir 2, qui est la même valeur que vous  
prenez sur le 8. Il faut considérer aussi combien  
il y a de chiffres au diviseur: s'il y en a trois,  
il faut pointer le troisième chiffre du nombre  
à diviser; mais comme 3 ne se peut prendre  
dans 1, il faut pointer le quatrième, sous le-  
quel il faut poser le nombre qui reste; ayant  
posé 2 sous le zero & retenu 2, je dis, 3 fois  
4 font 12 & 2 de retenus font 14, de 18 reste  
4 que je pose sous le 8 & retiens 1, & en  
continuant je dis, 3 fois 3 font 9 & 1 de retenu

font 10, de 12 reste 2 que je pose sous le 2 ; il reste encore 2422 à diviser ; je fais descendre 2 qui est le dernier chiffre du nombre à diviser, & je dis, en 24 combien de fois 3, il y est 8, mais il ne peut y entrer que 7 que je pose au cotient par lequel je multiplie encore le diviseur ; je dis 7 fois 6 font 42, de 42 quitte,

**EXEMPLE.**

$$\begin{array}{r|l} 12802 & 346 \\ \hline 2422 & 37 \text{ l.} \end{array}$$

je pose zero sous le 2 & retiens 4, puis 7 fois 4 font 28 & 4 de retenus font 32, je pose zero sous l'autre 2 & retiens 3, & 7 fois 3 font 21

& 3 font 24, de 24 quitte. Ainsi 12802 liv. divisées par 346 font 37 liv. juste, comme on le voit par l'exemple suivant. Cette Regle est la preuve du second exemple de la Multiplication.

*Division par livres, sols & deniers.*

$$\begin{array}{r|l} 13070 & 346 \\ \hline 2690 & 37 \text{ l.} \\ \hline \text{Reste } 268 & \\ & 20 \\ \hline 5363 & 346 \\ \hline 1901 & 15 \text{ s.} \\ & 173 \\ & 12 \\ \hline 2076 & 346 \\ \hline 000 & 6 \end{array}$$

**O**N me donne à diviser 13070 liv. 3 sols par 346. Ayant posé mon nombre à diviser & mon diviseur chacun à leur place, je dis en 13 combien de fois 3, il ne peut y entrer que 3 que je pose au cotient, par lequel je multiplie le diviseur, il reste 2690 qu'il faut encore diviser par 346 ; je

dis en 26 combien de fois 3, il ne peut y entrer que 7, que je pose au cotient à la suite

de 3, & je multiplie le diviseur par 7, il me reste 268 liv. qui ne peuvent être divisées par 346, il faut multiplier par 20 & y ajouter les 3 sols pour en faire des sols, il vient au produit 5363 qu'il faut diviser par 346, il viendra 15 au cotient, & reste 173 sols qu'il faut multiplier par 12, il viendra au produit 2076 deniers qu'il faut aussi diviser par 346, il viendra au cotient 6 deniers & ne reste rien. Cette regle est la preuve des deux Multiplications par liv. sols & deniers.



## REGLE DE TROIS.

Si 24 aunes valent 128 liv. comb. coûteront 18.

$$\begin{array}{r|rr} 2304 & 24 & 18 \\ 144 & 961. & 1024 \\ 0 & & 1280 \\ & & \hline & & 2304 \end{array}$$

**O**N la nomme la Règle de Trois, parce qu'elle est composée de trois nombres pour en trouver un quatrième

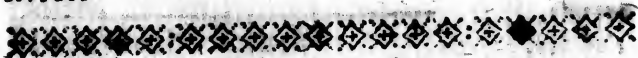
que l'on cherche; il faut toujours que le premier soit semblable au troisième; si le premier est des aunes, il faut que le troisième soit des aunes, si le second est des livres, il faut que le quatrième soit des livres.

Si 18 aunes coûtent 96 liv. combien coûteront 24.

$$\begin{array}{r|rr} 2304 & 18 & 24 \\ 50 & 128 & 384 \\ 144 & & 1920 \\ 000 & & 2304 \end{array}$$

Par exemple, si 128 aunes ont coûté 18 l. pour savoir combien coûteront 24 aunes, il faut multiplier le second nombre par le troisième; c'est-à-dire, 128 par 18, il vient au produit

produit 2304 qu'il faut diviser par 24 qui est le premier nombre, il vient au cotient 96 liv. qui est le prix de 18 aunes. Pour faire la preuve, il faut faire une autre Règle de Trois contraire, en disant, si 18 aunes ont coûté 96 livres, combien coûteront 24; & ayant fait l'opération, on voit que 24 aunes coûtent 128 livres.



### REGLE DE COMPAGNIE.

Cette Règle se pratique ordinairement entre les Banquiers, Financiers & Marchands, pour donner à chacun des Associés ce qui lui appartient du gain qui s'est fait dans la société ensemble, & ont fait profit de 408 liv. On veut sçavoir le gain de chacun à raison de sa mise, pour cela faire il faut faire addition de trois mises, puis par la Règle de Trois dire:

Si 1632 ont gagné 408 liv. combien gagne 624.

|        | 624 liv. | 1632   | 154592 | 1632 |
|--------|----------|--------|--------|------|
| Le. 1. | 624 l.   | 1632   | 9139   | 156  |
| Le. 2. | 552      | 8160   | 19792  |      |
| Le. 3. | 456      | 244800 | 0000   |      |
|        |          |        |        |      |
|        | 1632     | 254592 |        |      |

La premiere Règle de Trois faite, on voit que le premier a gagné 156 liv. Il faut faire une seconde Règle de Trois, on verra que le second gagne 138 livres. Il faut encore faire une troisième Règle de Trois, & le troisième

gagne 114. Pour la preuve, il faut ajouter les trois gains ensemble, & le produit doit être semblable au total du gain.

Si 1632 ont gagné 408 l. comb. gagne 552.

|                |        |        |      |
|----------------|--------|--------|------|
|                | 552    | 225216 | 1632 |
| <i>Preuve.</i> |        |        |      |
| 156 liv.       | 816    | 5201   | 138  |
| 138            | 20400  | 13056  |      |
| 114            | 204000 | 000    |      |
| 408            | 225216 |        |      |

Si 1632 ont gagné 408 l. comb. gagne 456.

|  |        |        |      |
|--|--------|--------|------|
|  | 456    | 186048 | 1632 |
|  | 2448   | 2284   | 114  |
|  | 20400  | 6528   |      |
|  | 163200 | 0000   |      |
|  | 186048 |        |      |

## MÉTHODE TRÈS-FACILE

Pour apprendre à bien connoître les Chiffres.

Chiffres Arabes.

Chiffres Romains.

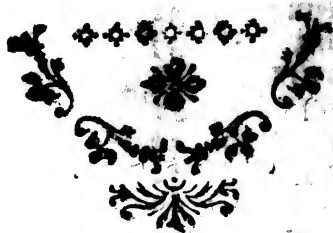
|        |   |
|--------|---|
| Un     | 1 |
| Deux   | 2 |
| Trois  | 3 |
| Quatre | 4 |
| Cinq   | 5 |
| Six    | 6 |
| Sept   | 7 |
| Huit   | 8 |

|      |
|------|
| I    |
| II   |
| III  |
| IV   |
| V    |
| VI   |
| VII  |
| VIII |

*Chiffres Arabes. Chiffres Romains.*

|                  |     |        |
|------------------|-----|--------|
| Neuf             | 9   | IX     |
| Dix              | 10  | X      |
| Onze             | 11  | XI     |
| Douze            | 12  | XII    |
| Treize           | 13  | XIII   |
| Quatorze         | 14  | XIV    |
| Quinze           | 15  | XV     |
| Seize            | 16  | XVI    |
| Dix-sept         | 17  | XVII   |
| Dix-huit         | 18  | XVIII  |
| Dix-neuf         | 19  | XIX    |
| Vingt            | 20  | XX     |
| Vingt-un         | 21  | XXI    |
| Vingt-deux       | 22  | XXII   |
| Vingt-trois      | 23  | XXIII  |
| Vingt-quatre     | 24  | XXIV   |
| Vingt-cinq       | 25  | XXV    |
| Vingt-six        | 26  | XXVI   |
| Vingt-sept       | 27  | XXVII  |
| Vingt-huit       | 28  | XXVIII |
| Vingt-neuf       | 29  | XXIX   |
| Trente           | 30  | XXX    |
| Trente-un        | 31  | XXXI   |
| Trente-deux      | 32  | XXXII  |
| Trente-trois     | 33  | XXXIII |
| Trente-quatre    | 34  | XXXIV  |
| Trente-cinq      | 35  | XXXV   |
| Quarante         | 40  | XL     |
| Cinquante        | 50  | L      |
| Soixante         | 60  | LX     |
| Soixante-dix     | 70  | LXX    |
| Quatre vingt     | 80  | LXXX   |
| Quatre-vingt-dix | 90  | XC     |
| Cent             | 100 | C      |

|                      | 20      |          |          |
|----------------------|---------|----------|----------|
| Chiffres             | Arabes. | Chiffres | Romains. |
| Deux cents           | 200     |          | CC       |
| Trois cents          | 300     |          | CCC      |
| Quatre cents         | 400     |          | IVC      |
| Cinq cents           | 500     |          | D        |
| Six cents            | 600     |          | DC       |
| Sept cents           | 700     |          | DCC      |
| Huit cents           | 800     |          | DCCC     |
| Neuf cents           | 900     |          | IXC      |
| Neuf cents cinquante | 950     |          | IXCL     |
| Mille                | 1000    |          | M        |
| Deux mille           | 2000    |          | MM       |
| Dix mille            | 10000   |          | XM       |
| Vingt mille          | 20000   |          | XXM      |
| Cinquante mille      | 50000   |          | LM       |
| Cent mille           | 100000  |          | CM       |
| Deux cents mille     | 200000  |          | CCM      |
| Trois cents mille    | 300000  |          | CCCM     |
| Quatre cents mille   | 400000  |          | IVCM     |
| Cinq cents mille     | 500000  |          | DCM      |
| Un million           | 1000000 |          | XCM      |





# MODELE DE LETTRES DE CHANGE.

*Lettre seule, reçue pour valeur comptant à 8 jours de vue.*

De Paris, le 2 Juin 177 Pour 3000 livres.

**M**

A huit jours de vue il vous plaira payer par cette seule Lettre de Change, au sieur Jacques Baudin, de votre Ville, ou à son ordre, la somme de trois mille livres, valeur reçue dudit sieur en deniers comptans, que je passerai à compte, comme par avis de

Votre très-humble Serviteur, &c.

*A Monsieur Méranger, demeurant à Tours.*

Ces mots, comme par avis, supposent que Méranger ne doit ni payer, ni accepter ladite Lettre, que Nicolas ne lui en donne avis: & si Nicolas manque de le faire, la Lettre sera protestée, & Nicolas en supportera les dépens.

*Seconde Lettre reçue pour Marchandises.*

De Paris, le 4 177 Pour 2000 livres.

**M**

Au premier jour de Juillet prochain, il vous plaira payer par cette seconde Lettre de Change, n'ayant payé ma première, au sieur Jacques Barberol, Marchand de cette Ville, ou à son ordre, la somme de deux mille livres, pour valeur reçue en marchandises, qu'il m'a aujourd'hui vendues, que je passerai à compte au sieur René de la Roche, de Bordeaux, comme par avis de

Votre très-humble, &c.

*A Monsieur Bertrand, Marchand.*

## BILLET SOLIDAIRE.

**N**ous payerons solidairement au Porteur  
la somme de valeur reçue  
comptant de M. Fait à

ce jour d mil sept cent  
pour ladite somme de

## BILLET AU PORTEUR.

**J**E payerai au Porteur la somme de  
valeur reçue comptant de M.

Fait à le jour de  
mil sept cent pour ladite somme de

## LETTRE DE CHANGE.

Premiere A le 10 Pour  
**P**ayez par cette premiere Lettre de Chan-  
ge à l'ordre de M. la somme de  
recue comptant de que  
vous passerez suivant l'avis de à M.

*Billet à ordre en Marchandise.*

**C**E Billet n'est payable que le 7 Novembre,  
à cause du mois de grace. Je payerai dans  
trois mois à l'ordre de M. Gosselin Marchand,  
pour Marchandises qu'il m'a fournies.

A Nantes, le 7 Juillet, 1762.

*Billet à ordre, valeur reçue en un autre Billet  
à ordre.*

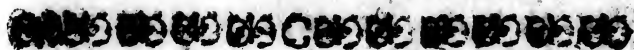
**J**E payerai à l'échéance, à l'ordre de Madame  
Valée de cette Ville, trois mille liv. pour  
un Billet de pareille somme que j'avois fait à  
M. Pigeon de Libourg, à elle endossé, qu'elle  
m'a remis ce jourd'hui avec son acquit.

A Bergues, le 9 Août, &c.

23  
**LETTRE DE VOITURE.**

*A Bordeaux , le 6 Mars 1778.*

**M**onsieur , à la garde de Dieu , & sous la conduite de Granot Voiturier par terre , je vous envoie un Ballot marqué D. M. lequel ayant reçu bien conditionné , vous lui payerez la Voiture au prix de quinze sols pour chaque cent pesant , suivant l'avis de  
Votre Serviteur , &c.



*Maniere d'écrire le Linge pour blanchir.*

**S**ix paires de Draps.

Six Chemises à M.

Cinq à Madame.

Huit à Mademoiselle.

Une Chemise de nuit.

Quatre Jupes

Une Toilette.

Huit Tabliers.

Cinq Paquets.

Quatorze Mouchoirs.

Sept paires de Chaussettes & huit paires de  
Chaussons.

Trois Napes fines.

Une douzaine & demie de Serviettes ouvrées  
& une douzaine de communes.

Cinq paquets de Tabliers de cuisine.

Une Nape de Buffet.

Six paquets de Torchons & un d'Essui-mains.

Trois Coëffes de nuit.

Quatre Caleçons.

**Maniere de dresser & écrire correctement les  
Mémoires de la dépense de chaque jour  
de la Semaine.**

| DU DIMANCHE.                    | livres | sols. |
|---------------------------------|--------|-------|
| <b>E</b> N Viande de boucherie, | 3      | 10    |
| Une Volaille à bouillir,        |        | 12    |
| Deux Chapons,                   | 1      | 3     |
| Un Oiseau de riviere,           | 1      | 5     |
| Douze Alouettes,                | 1      | 1     |
| Une Salade de chicorée,         |        | 4     |
| Une livre d'Huile,              | 1      | 12    |
| En Vinaigre,                    |        | 5     |
| En Herbes.                      |        | 5     |
| Total dudit jour à              | 9 liv. | 17    |

| DU LUNDI.                       |         |    |
|---------------------------------|---------|----|
| <b>E</b> N Bœuf, Veau & Mouton, |         | 4  |
| Une Poule,                      |         | 15 |
| Deux Poulets                    | 1       | 4  |
| Quatre Perdrix,                 | 3       |    |
| Un Oiseau de riviere,           | 1       | 10 |
| Trois Bécasses,                 | 2       |    |
| Une livre de Lard,              | 1       |    |
| Un Plavier,                     |         | 15 |
| Une Salade de Céleri,           |         | 5  |
| Total dudit jour à              | 18 liv. | 13 |

| DU MARDI.                    |   |    |
|------------------------------|---|----|
| <b>U</b> N long de Veau,     | 2 |    |
| Une Epaule,                  | 1 |    |
| Autres Viandes de Boucherie, | 4 | 15 |
| Une Poule d'Inde.            | 4 | 15 |
|                              |   | UN |

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Un Levreau ,      | 2 liv. 10 s. |
| Un Oïson ,        | 2 5          |
| Deux Canards ,    | 2            |
| Six Perdreaux ,   | 8 10         |
| Deux Bécassines , | 3            |
| Six Oranges.      | 15 10        |

Total dudit jour , à 27 liv. 10 s.

DU MERCREDI.

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| <b>D</b> emi-douzaine de Grives , | 1 10 |
| Une tête de Veau ,                | 1    |
| Une Eclanche de Mouton ,          | 1    |
| Deux Lapreaux & un Faisant ,      | 7 10 |
| Un quartier d'Agneau ,            | 10   |
| Six Pigeonneaux ,                 | 2    |
| Une Hure de Sanglier ,            | 10   |

Total dudit jour , 23 liv. 10 s.

DU JEUDI.

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| <b>U</b> N Aloyau ,                | 5    |
| Une Epaule & une Rouelle de Veau , | 2 10 |
| Un Cochon de lait ,                | 2 14 |
| Une Poule d'eau ,                  | 2    |
| Un Jambon ,                        | 4 8  |
| Une demi-douzaine de Saucisses ,   | 12   |
| Quatre Perdrix ,                   | 5 5  |
| Un Lievre ,                        | 1 14 |

Total dudit jour , à 23 liv.

DU VENDREDI.

|                        |       |
|------------------------|-------|
| <b>S</b> ix Brochets , | 7 10  |
| Huit Carpes ,          | 5 1   |
| Quatre Perches ,       | 6 1   |
| Cinq Truites ,         | 14 14 |
| Douze Tanches ,        | 3 10  |

C

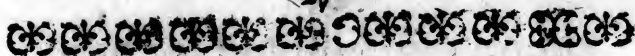
|                              |   |    |
|------------------------------|---|----|
| Un cent de Grenouilles,      | 1 | 15 |
| Neuf livres de Beure frais,  | 4 |    |
| Un cent d'œufs,              |   | 10 |
| Trois Litrons de Pois,       |   | 20 |
| Haricots verts,              |   | 5  |
| Huit Artichaux,              |   | 10 |
| En Citrouilles, Vergus, Con- |   |    |
| combre & Champignons,        |   | 19 |
| Quatre bottes d'Asperges,    | 4 | 12 |
| Epinards & Choix-Fleurs,     |   | 15 |
| Dix livres de Ris,           | 2 | 10 |
| Trois Melons,                | 2 | 10 |
| Des Goujons,                 |   | 14 |
| Deux Brochetons,             | 1 | 4  |

Total dudit jour, à 58 liv. 10

DU SAMEDI.

|                                 |   |    |
|---------------------------------|---|----|
| Quatre Soles,                   | 4 | 10 |
| Une Anguille,                   | 1 | 14 |
| Une queue de Morue,             |   | 16 |
| Une douzaine de Harangs,        |   | 29 |
| Une douzaine d'Huitres,         | 1 |    |
| Un cent de Moules,              |   | 15 |
| Des Anchois & du Fromage,       | 1 | 11 |
| Une Macreuse,                   | 1 | 10 |
| Six Maquereaux & trois Merlans, | 2 |    |
| Huit Carlets,                   | 1 | 15 |
| Cinq Limandes,                  | 1 | 14 |
| Une Rye,                        | 3 | 10 |
| Quatre Vives,                   | 4 |    |
| Une Alose & une Tortue,         | 3 | 16 |
| Cent Ecrevisses & une Barbue,   | 4 |    |

Total dudit jour, à 33 liv. 10



## MANIERE D'ECRIRE

*Correélement les Promesses & Quittances.*

JE soussigné tel reconnois & pro-  
mets payer à Monsieur dans  
mois, la somme de & ce pour pa-  
reille somme qu'il m'a prêtée en mon besoin.  
Fait à le jour d  
mil sept cent

*Autre promesse.*

Je tel confesse que Madame  
m'a ce jourd'hui prêté à mon besoin la somme  
de que je promets lui rendre à sa vo-  
lonté; en foi de quoi je lui ai fait la présente.  
Fait à ce jour d mil sept cent

*Autre.*

Je tel promets payer à Mademoi-  
selle dans fix mois, la somme de  
que je lui dois, restante de celle de  
dont je lui étois redevable par ma promesse  
du de l'année dernière. Fait à  
ce jour d mil sept cent

*Reconnoissance.*

Je reconnois avoir en mes mains la somme  
de appartenante à Mademoiselle  
qu'elle m'a prié de lui garder, en reconnois-  
sance de quoi & pour sureté, je lui ai donné  
la présente, laquelle me rapportant, je lui  
rendrai aussi-tôt ladite somme. Fait à  
le jour d mil sept cent

*Quittance d'une somme payée pour grains  
appréciés.*

Je reconnois avoir reçu la somme de  
à laquelle je suis convenu avec pour  
tous les Grains tant de Bled, Froment, Mé-  
teil, Orge, Avoine, que Pois & Fèves,  
qu'il me doit de reste des années passées,  
jusqu'à ce jour, au moyen de quoi je quitte  
led. pour ledit temps. Fait à le  
jour d mil sept cent

*Quittance d'un Ouvrier.*

Je reconnois avoir reçu de Maître  
à Paris, la somme de pour avoir tra-  
vaillé pendant mois chez lui, à raison  
de par jour, de laquelle somme de  
je me tiens content pour mondit travail, &  
en quitte ledit jusqu'à ce jour. Fait à  
Paris le jour d mil sept cent

*Autre Quittance.*

Je soussigné, reconnois avoir reçu de  
Monsieur la somme de sur &  
tant moins, & à bon compte de celle qu'il  
me doit par sa promesse du Fait à  
le jour d mil sept cent

*Quittance donnée par une femme en l'absence de  
son mari.*

Je Nicole, femme de Louis  
de lui autorisée, reconnois avoir reçu du sieur  
la somme de qu'il doit à  
mondit mari, par la promesse du de  
laquelle somme je promets audit sieur



lui tenir ou faire tenir compte en déduction  
de la susdite somme de                    au moyen de  
quoi je lui ai donné la présente. A  
le                    mil sept cent

*Reconnoissance.*

Je reconnois qu'encore qu'il soit porté par  
l'obligation faite à mon profit, par  
que j'ai prêté la somme de                    y conte-  
nue, que néanmoins elle ne vient point de  
moi, mais de Monsieur tel                    auquel  
je n'ai fait que prêter mon nom, en recon-  
noissance de quoi je lui ai baillé la présente.  
Fait à                    le                    mil sept cent

*Quittance.*

Je reconnois que Madame                    m'a  
Payé ce qu'elle me devoit pour logement, &  
nourriture que je lui ai donné jusqu'à ce jour.  
Fait à Paris ce                    jour d                    mil sept cent.

*Reconnoissance.*

Je reconnois que pour faire plaisir à  
je me suis volontairement chargé de la garde  
des meubles ci-après nommés, à lui appar-  
tenans.

Savoir, deux douzaines d'As-  
siettes & six plats d'Etain sonnans, une Pinte,  
Chopine, Demi-septier & un Poisson d'Etain  
commun: un Lit de plume & un Matelas,  
avec une Houffe de serge verte, presque  
neuve, six Chaises & deux Fauteuils couvers  
de même serge, ce que je promets lui re-  
mettre entre les mains toutes les fois que  
bon lui semblera. En foi de quoi je lui ai  
donné la présente. A                    ce  
mil sept cent

*Quittance pour Ouvrages faits.*

Je Maître à confesse avoir reçu  
de M la somme de pour tous les  
ouvrages que je lui ai faits, contenus au  
Mémoire ci-dessus, dont je quitte ledit sieur  
pour lesdits ouvrages, & générale-  
ment pour tous ceux que je pourrois avoir  
faits jusqu'à ce jour. Fait à  
le mil sept cent

*Quittance pour loyer de Maison.*


Je reconnois avoir reçu de M. la  
somme de pour un quartier des lieux  
qu'il occupe & tient de moi, échu au ter-  
me de Pâques ou de la Saint Jean, de la  
Saint Remy ou de Noël dernier; de laquelle  
somme je quitte mondit sieur pour  
ledit terme. A le jour  
d mil sept cent

*Quittance pour Arrérages des Rentes payées.*

Je confesse avoir reçu de Madame  
la somme de pour une année d'arréra-  
ges de la Rente de qu'elle me doit,  
échue au mois d dernier, de laquelle  
somme je quitte madite Dame pour ladite  
année. A ce jour d

*Quittance pour Intérêts payés.*

Je reconnois avoir reçu de Mademoiselle  
la somme de pour une demi-année  
d'intérêts de celle de qu'elle me doit,  
échue au huit dernier, dont je la  
quitte pour l'intérêt de ladite demi-année.  
A ce jour d mil sept cent



## LE CABINET D'ÉLOQUENCE,

ou la maniere d'écrire les lettres.

*Lettre d'un fils à son Pere.*

**M**ON TRÈS-CHER PERE,

Toutes les Lettres que je reçois de vous , m'étant autant d'instructions pour ma conduite & mon éducation dans les bonnes mœurs , je me persuade bien aussi que je ne puis mieux faire que d'en suivre les maximes : c'est à quoi je travaille de mon mieux ; si je ne vais pas si vite que je le souhaiterois , pour votre satisfaction & mon avantage , au moins je fais mon possible pour cela , n'ayant point de plus forte passion que celle de vous contenter , & de vous marquer , par mes soumissions & mon obéissance , que je suis , mon très-cher Pere ,

Votre très-humble & très-obéissant Serviteur  
& Fils.

*Autre d'un Fils à son Pere.*

**M**ON TRÈS-CHER PERE ,

J'ai reçu avec beaucoup de joie la Lettre que vous m'avez fait l'honneur de m'écrire , par laquelle vous m'apprenez que vous êtes en bonne santé ; votre silence commençoit

à m'inquiéter , je craignois que vous ne fussiez malade , car vous n'avez point coutume de laisser passer un si long tems sans m'écrire , Je suis ravi que vous ayez réussi dans l'affaire dont vous me parlez , puisque c'est votre satisfaction ; je n'aurai jamais d'autre volonté que la vôtre , & pourvu que vous soyez content , je m'estimerai le plus heureux de tous les hommes. Vous n'avez point une santé bien affermie , & je crains qu'un travail pénible ne soit capable de l'altérer. Menagez-vous donc , je vous en prie , pour une famille à qui vous êtes nécessaire , & sur-tout conservez-vous pour un fils dont la vie dépend de la vôtre , & qui est avec un profond respect , mon très-cher Pere ,

Votre très-humble & très-obéissant Serviteur  
& Fils.

*Lettre d'un Fils à sa mere.*

**M**A TRÈS-CHERE MERE ,

Je vous suis très-sensiblement obligé des bons avis que vous me donnez , & je vous promets que je les suivrai soigneusement , je suis ravi que vous soyez en parfaite santé ; je vous prie de la ménager : la lettre que vous m'avez fait l'honneur de m'écrire m'a été d'une grande consolation dans le chagrin que j'ai de me voir éloigné de vous , j'accepte avec plaisir l'offre que vous me faites de pourvoir à mes petits besoins : je m'adresserai à

vous plus librement qu'à mon pere , vous savez qu'un jeune homme a toujours besoin d'argent je vous promets que je ne ferai point un mauvais usage de celui que vous m'enverrez , je souhaite que mon éloignement ne diminue point votre amitié & votre tendresse pour moi ; j'aurai toujours le même attachement , & je serai toute ma vie , avec un profond respect , ma très-chere Mere ;

Votre très humble & très-obéissant Serviteur  
& Fils ,

*Lettre d'une Filie à sa Mere.*

**MA TRES-CHERE MERE ,**

Le chagrin que je ressens augmente à chaque moment , de me voir éloignée d'une si tendre Mere , malgré tous les bons soins & tous les égards qu'on a pour moi ici , je suis d'une noire mélancolie , que je me rends insupportable à moi-même ; j'ai remis en arrivant , la lettre dont vous m'aviez chargée en partant , pour Madame. .... laquelle m'a fait mille politesses , j'aurais tout lieu d'être contente , si je n'étois point séparée de vous , ce qui me donne quelqu'espece de consolation , c'est que j'espere de m'entretenir souvent avec vous par mes Lettres : le soin , d'ailleurs , que je me suis proposée de prendre pour vous contenter , par toutes mes actions , me donne lieu de croire que vous voudrez bien m'aimer toujours & me considérer comme une Fille qui sera toute

sa vie, avec infiniment d'amour, de tendresse  
& de respect, ma très-chère Mère,

Votre très-humble & obéissante servante &  
Fille.

*Lettre à une Sœur.*

**MA** CHÈRE SŒUR,

Vous voulez bien que je vous reproche votre silence, mais je l'attribue à vos affaires, j'aurois cru que le mariage n'auroit point séparé l'étroite amitié qui a toujours été entre vous & moi. Quoique nous soyons un peu éloignées l'une de l'autre, je ne crois pas que cela doive former un oubli pareil, d'autant plus qu'on peut s'entretenir souvent par lettres. Ne soyez pas fâchée, je vous prie, ma chère Sœur, de ce petit reproche, & croyez qu'il ne part que d'un fonds de tendresse que j'ai toujours conservée pour vous, & qui sera éternellement gravée dans mon cœur, je vous prie d'en être persuadée, & comptez que je suis toujours, ma chère Sœur, avec tendresse,

Votre Frère.

*Lettre pour servir de réponse.*

**MON** CHER FRÈRE,

Ne m'accusez point, je vous prie, de froideur, si j'ai gardé le silence jusqu'à présent, & que je ne vous aie pas fait savoir de mes nouvelles : une petite indisposition qui m'est

survenue , en a retardé l'effet , vous m'avez  
 prévenue , j'allois vous écrire quand j'ai reçu  
 votre Lettre. Vous pouvez être assuré que  
 l'éloignement ne sera jamais capable de dimi-  
 nuer rien de l'amitié que j'ai pour un Frere ,  
 dont le souvenir m'est cher , & fait toute  
 ma félicité , il est vrai que les soins d'un mé-  
 nage occupent beaucoup l'esprit , mais mal-  
 gré tout cela , il n'y a point d'occupation qui  
 puisse m'ôter le souvenir de l'étroite amitié que  
 nous avons toujours eue l'un pour l'autre , &  
 que je garderai tout le temps de ma vie. Je  
 ne vous veux point de mal du petit reproche  
 que vous me faites ; au contraire , cela me  
 rappellera à mon devoir envers un frere à qui  
 j'ai toutes les obligations. Je m'oublierois plutôt  
 moi-même que de vous oublier jamais , & suis  
 mon très-cher frere , avec la plus tendre amitié ,  
 Votre très-humble Sœur.

*Lettre d'un Neveu à son Oncle.*

**M**ON CHER ONCLE ,

Que ne puis-je vous faire connoître la  
 véritable joie que j'ai de l'honneur que vous  
 me faites de vous souvenir de moi ? C'est une  
 preuve de votre bonté pour moi , aussi j'es-  
 pere de me comporter si bien à votre égard ,  
 que je ne serai pas tout-à-fait indigne de la  
 grace que vous me faites. Comme j'en con-  
 nais parfaitement bien le prix , il n'y a rien  
 aussi que je ne fasse pour le mériter. Je n'ou-  
 blierai jamais tous les soins que vous avez

pris pour mon education , toute la plus grande grace que j'attends de vous , c'est que j'espere que vous aurez la bonté de m'accorder toujours votre protection & votre bienveillance , & je n'aurai jamais d'autre ambition que de vous persuader avec combien de respect , mon cher oncle , je suis ,

Votre très-humble & très-obéissant Serviteur  
& Neveu ,

*Lettre à un Cousin.*

**M**ON CHER COUSIN ,

Que ne puis-je vous faire connoître la reconnaissance que j'ai de toutes les bontés que vous avez pour moi : je suis sûr que vous m'en tiendrez compte , & que vous ne me croirez pas tout-à-fait indigne de votre amitié ; & comme j'en connois parfaitement le prix , il n'y a rien aussi que je ne fasse pour la mériter. Je n'oublierai jamais les bienfaits que j'ai reçus de vous. Je me souviendrai toujours de la générosité de votre ame , qui m'a entièrement charmé , & qui fait que je n'aurai jamais d'autre ambition , que celle d'être toute ma vie , mon cher cousin ,

Votre très-humble & très affectonné Serviteur.



*Lettre pour servir de Réponse.***M**ON CHER COUSIN ,

Je vous suis sensiblement obligé de toutes vos politesses , c'est une preuve de la bonté de votre cœur & de la grandeur de votre ame , je me tiens assez content d'être dans votre souvenir. Je ne fais que mon devoir en vous offrant mes petits services ; si je puis vous être de quelque utilité , employez-moi librement , il n'y a rien que je ne fasse pour vous prouver le plaisir que j'ai de vous être utile : conservez-moi votre amitié , mon cher Cousin , & soyez persuadé que je suis avec un profond respect ,

Votre très-humble & très-obéissant Ser-  
viteur.

*Lettre à une Cousine.***M**A CHERE COUSINE ,

Je croirois manquer au devoir de notre amitié , si je différois plus long-tems à vous donner de mes nouvelles , je ne puis vous en donner que de fort-agréables ; J'ai fait mon voyage fort-heureusement , mes affaires ont pris un bon train , & on me fait espérer que je n'aurai pas lieu d'être mécontent ; J'ai affaire à des gens de probité , dont la réputation est bien établie : Je travaille du mieux

qu'il m'est possible pour terminer mes affaires incessamment, afin de retourner au-plutôt.

Je ne puis songer à mes amis qu'avec chagrin, me voyant si éloigné d'eux, & comme vous en tenez le premier rang, je vous laisse à penser si votre éloignement m'inquiète; mais enfin vous savez les motifs de mon voyage, & que je n'ai pu me dispenser de le faire & j'espère bientôt, s'il plaît à Dieu, ma chere Cousine, d'avoir le plaisir de vous voir, & de vous assurer que je suis plus que personne,

Votre très-humble & très-obéissant Servit.

*Lettre du premier jour de l'an.*

**M**ONSIEUR ,

Au commencement de cette nouvelle année, le premier de tous mes devoirs sera de vous assurer de tout le respect que je vous dois. Je ne saurois me lasser de vous témoigner le desir que j'ai d'être dans votre estime, que je tâcherai toujours de mériter & de m'en rendre digne, conservez-la moi donc, s'il vous plaît, & que je ne sois pas privé du plaisir d'être du nombre de vos amis, & je tâcherai d'être toujours un des plus fidèles, & de répondre à toutes les bontés que vous avez toujours eues à mon égard; si j'avais eu le malheur d'en être privé, j'estimerois autant & mieux être privé de toute autre consolation, que de

perdre votre amitié, que je préfère à tous les plus grands plaisirs du monde : je voudrois pouvoir vous le prouver par quelque bon office, ne me la refusez pas, Monsieur, si l'occasion se présente, vous reconnoîtrez par là le desir que j'ai d'être, Monsieur,

Votre très-humble, &c.

*Cette Lettre peut s'adresser à un Parrain, à une Marraine, à un Oncle, à une Tante, à un Cousin & une Cousine, en changeant le nom de Monsieur.*

*Autre à une Fille.*

**MADemoiselle,**

Permettez, au commencement de cette année, que je vous offre mes très-humbles devoirs, & que je vous marque l'estime que j'ai pour vous, il faudroit véritablement être le plus insensible de tous les hommes, pour voir toutes les perfections réunies en votre personne, & ne point vous aimer ; il me semble que mon bonheur seroit parfait, & je n'aurois plus rien à souhaiter au monde si vous m'accordiez seulement un regard favorable, & que votre cœur fût touché des sentimens que j'ai pour vous. Je sais que je n'ai pas tout le mérite que vous pourriez rencontrer en bien d'autres personnes, mais, en récompense, je me pique d'être fidele dans mes discours, & qu'il n'y a point de faid dans

toutes les protestations que je vous fais : si la fidélité doit être considérée, j'ose me promettre que vous ne mépriserez pas les hommages de celui qui a l'honneur d'être,

Mademoiselle,

Votre très-humble, &c.

*Lettre de proposition d'amour & de  
fidélité.*

**M**ADemoiselle,

L'estime que tout le monde fait de votre vertu & de votre modestie, & la connoissance particuliere que j'en ai moi-même, il y a long-tems, m'ont fait prendre la liberté de vous tracer ces lignes, de vous avouer ingénument que je me tiendrois le plus heureux des hommes si je pouvais mériter une petite place dans votre esprit; certainement quoique je sois souvent avec nombre de Demoiselles de très-grand mérite, je vous avouerai qu'aucune ne m'a sensiblement touché le cœur comme vous, plût au Ciel que j'eus d'assez bonnes qualités pour que vous m'honorassiez de quelque bienveillance, & qu'elle pût insensiblement me conduire à mon but, qui seroit de vous posséder un jour en qualité de très-chère & fidele épouse; je n'aurais plus rien à désirer sur la terre, puisque j'aurais en vous ce que j'estime plus que  
tout

41

tout le monde ensemble, tant il est vrai que  
je suis,

Mademoiselle, votre très-humble, &c.

*Lettre pour servir de Réponse.*

**M**ONSIEUR,

Quoiqu'il ne soit pas de la bienséance à une fille d'écrire à un garçon, je me sens néanmoins en quelque sorte obligée de répondre à tant de civilités que vous m'avez faites par vos Lettres : j'avoue même que j'ai beaucoup d'estime pour votre famille & pour votre aimable personne, à qui j'ai sûrement toujours connu de la probité ; que si le Ciel me destine pour le mariage, mon inclination me porteroit plutôt à vous aimer qu'un autre ; mais comme je n'ai point de volonté que celle de mes parens, je ne ferai jamais rien sans leur ordre, quand même je saurois de science certaine qu'un parti feroit toute ma félicité & le bonheur de ma famille. Voilà, Monsieur, quels sont mes sentimens ; vous jugez bien par là que vos poursuites seroient inutiles : c'est à vous de prendre des mesures telle que vous jugerez convenables, si vous ne voulez vous desister de votre entreprise. Voilà tout ce que je puis vous dire : Je suis avec un profond respect,

Monsieur, Votre très-humble, &c.

D

*Lettre de consolation à un Fils , sur la  
mort de son pere.*

**M**ONSIEUR ,

Je vous aurois plutôt témoigné la douleur que me cause la mort de Monsieur votre Pere , si j'avois cru que vous eussiez été capable de quelque consolation : j'ai voulu vous donner le tems de satisfaire les premiers mouvemens d'un cœur aussi tendre que le vôtre ; vous agréerez parfaitement que je m'acquitte d'un triste devoir en vous témoignant que je suis très sensible à votre affliction : votre douleur est très-juste , car vous avez perdu un Pere d'un mérite infini : mais enfin , Monsieur , vous savez que Dieu ne vous avoit point donné Monsieur votre Pere , pour vous le laisser toujours : il vous a précédé , nous le suivrons peut-être plutôt que nous ne pensons ; réfléchissez, je vous prie , à la nécessité de mourir , où nous sommes tous engagés ; & je suis persuadé que cette réflexion vous consolera beaucoup.

Je suis sans réserve , Monsieur ,

Votre très-humble , &c.



*Lettre de consolation à un Ami, sur  
la mort de sa femme.*

**M** O N S I E U R ,

Je ne fais de quels termes je puis me servir pour vous consoler de la perte que vous avez faite de Madame votre Epouse; j'en suis moi-même si sensiblement touché, que je me trouve plus disposé à pleurer avec vous, qu'à vous donner quelque sorte de consolation : Je sais par expérience, combien est sensible une perte semblable à celle qui vous afflige : J'ai répandu autrefois des larmes pour le même sujet qui vous fait soupirer aujourd'hui : & quand je me représente combien j'ai été affligé dans une pareille occasion, je suis obligé de vous dire que vous ne devez attendre que du Ciel votre consolation, le tems adoucit la violence de votre douleur, qui paroîtra quelque tems assoupie, se réveillera pour vous affliger plus qu'auparavant : ainsi ayez recours à celui qui peut seul nous consoler dans nos disgrâces. Je souhaite qu'il vous soulage, & il ne tiendra pas aux vœux & aux prières de celui qui a l'honneur d'être,

Monsieur,

Votre très-humble, &c.

*Autre.*

**M** O N S I E U R ,

N'attendez pas de moi que je vous console dans l'affliction que vous cause la mort de Madame votre Epouse: l'amitié qui nous unit depuis long-tems, & qui me rend sensible à tout ce qui vous touche, m'a mis moi-même dans un état, dès que j'ai appris cette triste nouvelle, que j'ai besoin qu'on me console, bien loin d'être en état de consoler les autres; tout ce que je puis vous dire, pour votre consolation, est que Madame votre Epouse est morte dans l'innocence & la sainteté où elle a toujours vécu: Je vous avoue que cette pensée adoucit ma douleur, & la félicité dont nous pouvons croire qu'elle jouit, nous doit faire supporter sa perte avec plus de résignation & patience: Je suis avec plus d'attachement que jamais,

Monsieur,

Votre très-humble, &c.

*Lettre de consolation à une Demoiselle  
sur la mort de son Amant.*

**M** A D E M O I S E L L E ,

Ce seroit envain que je m'opposerois à votre douleur, le sujet qui vous a fait tant verser de larmes est trop juste, & la perte que vous



venez de faire est trop grande, pour y être insensible; mais il ne faut pas non plus vous laisser accabler; ni que cette douleur aille jusqu'à altérer votre santé; n'est-ce pas un grand motif de consolation pour vous, de savoir que celui que vous regrettez est mort en combattant pour sa patrie? Allons, tâchez de tarir vos larmes, essayez à vaincre cette noire mélancolie qui vous rend méconnoissable, non-seulement à vos amis, mais encore à vous-même: Si ma présence peut contribuer à vous rendre votre tranquillité ordinaire, parlez, ordonnez; je volerai où vous êtes pour vous prouver le dévouement & la sincérité avec lesquels je serai toute ma vie,

Mademoiselle,

Votre très-humble, &c.

*Autre.*

**M**ADEMOISELLE,

Si je suis encore capable de sensibilité, ce ne peut être qu'à la bonté de votre cœur, & au zèle que vous me faites paroître non-seulement en me donnant de si bons avis, mais encore en m'offrant de contribuer par votre présence à dissiper le chagrin dont je suis si justement accablée: Vous savez que mes parents & ceux de M..... se proposoient

depuis nombre d'années de cimenter de plus en plus la bonne harmonie qui regne entr'eux, & qu'ils y alloient donner la dernière main, par la conclusion de notre mariage : Vous connoissez l'excellence du caractère de ce cher défunt, & vous savez qu'avant de me posséder, il a voulu me donner des preuves de son courage, & se rendre digne de moi, en volant où la gloire l'appelloit : hélas ! il s'est sacrifié ; & je suis la victime : J'accepte vos offres généreuses & vous attends avec impatience : Je n'avois cependant pas besoin de ces nouvelles marques de votre tendresse, pour être persuadée de votre bonté : j'en étois pleinement convaincue : de mon côté, soyez persuadée que rien ne peut égaler la vive reconnaissance avec laquelle je suis pour la vie ,

Mademoiselle ,

Votre très-humble, &c.

*Lettre d'une Fille à sa Mere.*

**MA TRÈS-CHERE MERE,**

Je me ferai toujours un devoir de marcher sur vos traces, & de mettre en pratiques les bons avis que votre tendresse pour moi vous dicte. Je cesserois plutôt d'être votre Fille que de m'écarter un seul instant de mes devoirs : Je fais trop à quoi je m'exposerais, si je ne suivois pas à la lettre les instructions que vous

avez bien voulu me donner tant de fois, comptez sur mes promesses : mon honneur, la raison, tout enfin m'engage à vous donner toute la satisfaction que vous avez le droit d'exiger de moi. Quand ma Sœur aura atteint une année de plus, j'ose me flatter que vous voudrez bien la confier à mes soins ; je sais déjà où la placer & je suis sûre que sa douceur la fera chérir de ceux qui la verront. Je l'embrasse de tout mon cœur, & suis avec le respect le plus profond,

Ma très-chère Mère,

Votre très-humble, &c.

*Lettre d'une Tante.*

**M**A TRÈS-CHÈRE TANTE,

Ma chère Mère m'ayant permis d'avoir l'honneur de vous écrire, je prends la liberté de vous assurer par celle-ci de mes très-humbles respects. J'espère que vous voudrez bien m'accorder toujours votre amitié, que je tâcherai de mériter en grandissant, n'ayant rien, après mon cher Père & ma chère Mère, de plus cher que vous. Je suis avec tout le respect possible,

Ma très-chère Tante,

Votre très-humble, &c.

F I N.

1. The first part of the document is a letter from the President of the United States to the Congress, dated January 1, 1861. It is a formal address, and it is the first of its kind since the signing of the Constitution. The President, James Buchanan, is addressing the Congress, and he is doing so in a very formal and dignified manner. He is discussing the state of the Union, and he is also discussing the issue of slavery. He is saying that the Union is in a state of peril, and that he is doing everything in his power to preserve it. He is also saying that he is not going to interfere with the rights of the States, and that he is not going to interfere with the rights of the people. He is saying that he is going to do everything in his power to preserve the Union, and that he is going to do everything in his power to preserve the rights of the States and the people.

1. The first group of people who are not in the labor force are those who are not in the labor force because they are not in the labor force.

1947

1954

1. The first group of people who are interested in the results of the study are the researchers themselves. They want to know if the study was successful in achieving its goals and if the results are consistent with their expectations.

The following information was obtained from the records of the [redacted] Department of the Interior, Bureau of Land Management, regarding the [redacted] land grant.

[The remainder of the page contains extremely faint, illegible text.]

1940

1930